## DE 3140984



## Patent Claim

- 1. Electrical appliance suitable for the heating of shaped parts made of metal.
- 2. The shaped parts can consist of different metals.

(5) Int. Cl. 3:

H 05 B 3/00

11



(19" BUNDESREPUBLIK

**DEUTSCHLAND** 

**DEUTSCHES** PATENTAMT

- (2) Aktenzeichen:
- Anmeldetag:
- Offenlegungstag:

P 31 40 984.9-34

12. 10. 81

26. 5.83

(7) Anmelder:

Würfel, Wolfgang, 1000 Berlin, DE

(7) Erfinder:

gleich Anmelder

1 9 JUNI 1983

Bibl. Octroolraad

Prüfungsantrag gem. § 44 PatG ist gestellt

Gerät zum Entfernen von Anstrichen jeglicher Art.

In der Regel werden alte oder unbrauchbare Anstriche durch chemische Mittel, durch Abbrennen mittels Feuer oder auf mechanischem Weg entfernt. Anstriche jeglicher Art können erfindungsgemäß durch erhitzte Profilbleche mühelos entfernt werden. Das Gerät besteht aus einem Aufnahmerahmen, der mittels einer elektrischen Spule heizbar ist und in dem die Vorsatzbleche verschiedener Profile auswechselbar sind. Die auswechselbaren Profilbleche und eine heizbare Metallbürste ermöglichen die Anstrichentfernung von unterschiedlich geformten Gegenständen. (31 40 984)

BUNDESDRUCKEREI BERLIN 04. 83 308 021/49

Wolfgang Würfel
Neuenburgerstr. 23 A

3140984

Blatt 3

## Patentanspruch

- 3. Elektrogerät geeignet zum Erhitzen von Formteilen aus Metall.
- 3.1 Die Formteile können aus verschiedenen Metallen bestehen.

<sup>3</sup> **A**3140984

Blatt 2

## Beschreibung

- Das Gerät besteht in der Hauptsache aus einem Aufnahmerahmen, der von einer Heizspule umgeben ist.
- 2.1 Die im Aufnahmerahmen arretierten Formteile werden durch die Heizspule erhitzt.
- 2.2 Mit den so erhitzten Formteilen können Anstriche jeglicher Art mühelos entfernt werden.
- 2.3 Die verschiedenen Formen und Metallsorten, sind von den Materialen und Formen der Gegenstände abhängig.

